#### PATENT COOPERATION TREATY



# NOTIFICATION OF TRANSMITTAL OF COPIES OF TRANSLATION OF THE INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT (PCT Rule 72.2)

·

KATSCHER HABERMANN PATENTANWÄLTE 3 C. AUG. 2004

BUREAU

KATSCHER, Helmut Fröbelweg 1 64291 Darmstadt ALLEMAGNE

From the INTERNATION

SULAUU. 2004

Date of mailing (day/month/year)
26 August 2004 (26.08.2004)

Applicant's or agent's file reference

International application No.

AND 4377 PC

PCT/EP2003/009079

IMPORTANT NOTIFICATION

International filing date (day/month/year) 16 August 2003 (16.08.2003)

Applicant

LEONHARDT, ANDRA UND PARTNER BERATENDE INGENIEURE VBI GMBH et al

1. Transmittal of the translation to the applicant.

The International Bureau transmits herewith a copy of the English translation made by the International Bureau of the international preliminary examination report established by the International Preliminary Examining Authority.

2. Transmittal of the copy of the translation to the elected Offices.

The International Bureau notifies the applicant that copies of that translation have been transmitted to the following elected Offices requiring such translation:

AZ, CA, CH, CN, CO, GH, JP, KG, KP, KR, MK, MZ, RU, TM

The following elected Offices, having waived the requirement for such a transmittal at this time, will receive copies of that translation from the International Bureau only upon their request:

AE, AG, AL, AM, AP, AT, AU, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EA, EC, EE, EP, ES, FI, GB, GD, GE, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MN, MW, MX, NI, NO, NZ, OA, OM, PG, PH, PL, PT, RO, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

3. Reminder regarding translation into (one of) the official language(s) of the elected Office(s).

The applicant is reminded that, where a translation of the international application must be furnished to an elected Office, that translation must contain a translation of any annexes to the international preliminary examination report.

It is the applicant's responsibility to prepare and furnish such translation directly to each elected Office concerned (Rule 74.1). See Volume II of the PCT Applicant's Guide for further details.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Yolaine Cussac

Facsimile No.+41 22 740 14 35

Facsimile No.+41 22 338 70 80





# **PCT**

### INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference AND 4377 PC	FOR FURTHER ACTION See Notification of Transmittal of International Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)				
International application No. PCT/EP2003/009079	International filing date 16 August 2003		Priority date (day/month/year) 23 October 2002 (23.10.2002)		
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC E04G 23/02					
Applicant LEONHARDT, ANDRÄ UND PARTNER BERATENDE INGENIEURE VBI GMBH					
<ol> <li>This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36.</li> </ol>					
2. This REPORT consists of a total of sheets, including this cover sheet.					
This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).					
These annexes consist of a total of sheets.					
3. This report contains indications relating to the following items:					
I Basis of the report					
II Priority					
III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability					
IV Lack of unity of invention					
Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement					
VI Certain documents cited					
VII Certain defects in the international application					
VIII Certain observations on the international application					
Date of submission of the demand		Date of completion	of this report		
08 December 2003 (08	.12.2003)	2	1 July 2004 (21.07.2004)		
Name and mailing address of the IPEA/E	P	Authorized officer			
Facsimile No.		Telephone No.			

Form PCT/IPEA/409 (cover sheet) (July 1998)

Translation

#### I. Basis of the report

The basis of international preliminary examination report is the application as originally filed.

V. Reasoned statement under Rule 66.2(a)(ii) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability

In light of the documents cited in the international search report, it is considered that the invention as defined in the claims meets the criteria mentioned in Article 33(1) PCT, i.e. it appears to be novel and to involve an inventive step.

# ÜBER DIĘ INTERNATIONALE ZUSÆ ENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

## PCT

REC'D 27 JUL 2004

## INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHFO

PCT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

(Kanonansierter Bericht gema	m Descriiun des Llasidei	nten des EPA ve ———	eronentiicht im ABI 11/2001)			
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts AND 4377 PC	WEITERES VORGEHEN		siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)			
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldeda		Prioritätsdatum (Tag Monat Jahr)			
PCT/EP03/09079	(Tag Monat Jahr) 16/08/2003		23/10/2002			
Internationale Patentklassifikation (IPK) of	ler nationale Klassifikation u	nd IPK				
	E04G23/02					
Anmelder  LEONHARDT, ANDRÄ UND PAR'	TNER et al.					
Der internationale vorläufige Prüft Behörde erstellt und wird dem Ann	ungsbericht wurde von der m melder gemäß Artikel 36 übe	nit der internationale ermittelt.	en vorläufigen Prüfung beauftragten			
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 2 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.						
Außerdem liegen dem Bericht Zeichnungen, die geändert wur menen Berichtigungen (siehe R	den und diesem Bericht zijgt	ninde liegen, und lod	tter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder der Blätter mit vor dieser Behörde vorgenom- orschriften zum PCT)			
Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.						
3. Dieser Bericht enthält Angaben un	d die entsprechenden Seiten	zu folgenden Punkt	en:			
I X Grundlage des Berichts						
II Priorität						
III Keine Erstellung eines	Gutachtens über Neuheit, er	finderische Tätigkeit	und gewerbliche Anwendbarkeit			
IV Mangelnde Einheitlichk	eit der Erfindung					
V X Begründete Feststellung gewerblichen Anwendb	g nach Artikel 35(2) hinsichtl arkeit; Unterlagen und Erklä	ich der Neuheit, der rungen zur Stützun	erfinderischen Tätigkeit und der g dieser Feststellung			
VI Bestimmte angeführte	VI Bestimmte angeführte Unterlagen					
VII Bestimmte Mängel der	VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung					
VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung						
Datum der Einreichung des Antrags	E	Datum der Fertigstellung dieses Berichts				
08/12/2003		21/07/2	iensteter			
Name und Postanschrift der mit der interna Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt	٠ ١	evollmächtigter Bed IAEFEKER A				
D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 52 Fax: (+49-89) 2399-4465	3656 epmu d	'el. (+49-89) 2399 2	iensteter span span span span span span span span			
Formblatt PCT/IPEA/409 (Deckblatt) P2047		1 4 5 1 5 6 6	93,			
	BEST AVAI	<b>LARLE CO</b>	OH A			

# INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT



PCT/EP03/09079

I. Grundlage des Berichts

Grundlage dieses Berichtes sind die Anmeldungsunterlagen in der ursprünglich eingereichten Fassung.

V. Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit

In Anbetracht der im internationalen Recherchenbericht angeführten Unterlagen wird festgestellt, daß die Erfindung, wie sie in den Ansprüchen gekennzeichnet ist, die in Artikel 33(1) PCT aufgeführten Kriterien erfüllt, d.h. als neu, als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend und als gewerblich anwendbar anzusehen ist.

Formblatt PCT/409PD1 (EPA-03-2002) P20753

BEST AVAILABLE COPY